

RAPPORT MORAL DE L'ANNEE 2014 DU RCV

Compte rendu de l'activité

Nous avons été nombreux à partager les différentes activités d'une année 2014 riche en évènements. Tout d'abord, sur l'initiative de quelques uns de ses membres, la station du radio club a fonctionné en portable pour une activation DFCE (Diplôme des Forts et Châteaux de France) au Buisson de May. Nous avons également mené à son terme notre grand projet d'établir une station commémorative du 70^e anniversaire du débarquement et de la bataille de Normandie sur le site de l'ancienne batterie côtière du Mont Canisy dans le département du Calvados. Après les réunions de préparation, les reconnaissances sur le terrain et une journée consacrée au nettoyage du site, nous avons installé trois stations HF, une VHF, une UHF et une voie de service bi-bande, le tout servi par un potentiel de douze antennes et autant de lignes coaxiales pour un total de plusieurs centaines de mètres de câble. Nous avons pu ainsi couvrir toutes les bandes de 80 m à 70 cm ce qui a permis la réalisation de 1600 contacts du 4 au 8 juin avec l'indicatif spécial TM70BMC.

Nous avons profité de l'occasion pour faire homologuer l'ancienne enceinte militaire sous le numéro DFCE 14027, sachant d'autre part que nous étions dans le périmètre du château Gabriel (DFCE 14010) et que la colline est référencée par France Flora Fauna sous le numéro FFF 569. C'est donc quatre entités particulières que les radioamateurs nous ayant contactés ont pu engranger pour leurs collections de diplômes et indicatifs spéciaux. Les 7 et 8 juin, les stations VHF et UHF ont également participé à la coupe de France THF.

Comme un plus par rapport à notre activité radio, il nous a semblé important de nous tourner vers le public en organisant en parallèle une exposition de matériel de transmissions et divers documents d'époque. C'est ainsi que nous nous sommes relayés à tour de rôle afin d'accueillir près de 400 promeneurs pour une visite commentée de notre petit musée de 15 mètres carrés. Cette initiative a été particulièrement appréciée par monsieur Blondel, maire de Bénerville qui est venu personnellement nous rencontrer. Un remerciement particulier au Conservatoire du Littoral, propriétaire des lieux pour ses autorisations et surtout à l'association des Amis du Mont Canisy pour l'accueil chaleureux à notre projet et toute la confiance qui nous a été accordée. Je vous invite à lire tous les détails dans la revue RADIO REF de décembre.

Ce travail qui a commencé en novembre 2013 a permis de monter la plus grande expédition jamais faite par le radio club de Vernon et ce dans un site historique de l'histoire normande.

Enfin, dans le cadre de nos sorties nous avons, comme d'habitude planté nos antennes à Vernon dans les jardins de l'Espace Philippe Auguste en septembre et sur la foire à tout en octobre.

Nous avons eu quelques autres occasions de nous rassembler autour d'une activité commune. Certains d'entre nous se sont retrouvés pour organiser un co-voiturage dans le but de se rendre aux salons de Clermont et de Tours. A la fin de l'été, c'est notre antenne directive qui nous a réunis pour sa rénovation et sa remise en place.

Coté nouveaux indicatifs, nous avons eu le plaisir d'apprendre que Daniel a réussi l'examen et obtenu l'indicatif F4HIM. Saluons également le travail d'Arlette, notre cantinière de l'expédition TM70BMC et XYL de F4GGL qui est maintenant F4HKO.

Malheureusement il y a aussi des nouvelles moins réjouissantes à annoncer dans un rapport moral, nous déplorons le décès de Jean Pierre qui nous a quitté au mois de juin après une brève maladie.

Je conclurai cet éditorial par le souhait que le radio club continue à nous rassembler pour nos échanges et la mise en commun de nos compétences diverses nécessaires à la pratique de notre loisir.

Détail des activités

1 – Activités d'exploitation des stations d'émission-réception du RCV

La station du club est à la libre disposition des adhérents pour le trafic et l'expérimentation des réalisations personnelles. L'indicatif F8KOH est sous la responsabilité de F6FNS qui est seul redevable devant l'administration de l'usage qui en est fait.

Suite aux anomalies constatées sur l'antenne tri-bande TH3 en début d'année, celle-ci a été descendue du pylône pour une révision générale. Nous avons constaté que les trappes avaient été envahies par des nids d'insectes qui en détruisaient l'accord par temps humide. Elles ont été démontées, nettoyées puis vérifiées au laboratoire du radio club. Nous avons profité de l'occasion pour remplacer les embouts en nylon et la recalibrer sur la bande des 20 mètres.

Le boîtier du rotor dont l'indicateur de direction était en panne a également été réparé. Il nous reste à remettre en état le TS 440 dont le VFO s'est mis à dériver d'une manière excessive empêchant toute possibilité de trafiquer avec. En attendant la station fonctionne avec le TS 2000 appartenant au radio club départemental (RAE) que nous avons en dépôt.

L'année prochaine, nous allons compléter l'équipement des stations VHF et UHF par l'achat de deux TOS-mètres qui vont nous permettre de mieux surveiller la bonne santé de nos émetteurs et aériens.

En plus des contacts établis au cours des réunions du mardi soir, l'indicatif F8KOH a été activé en portable sur le site DFCF (Diplôme des Forts et Châteaux de France) du Buisson de May, au cours du forum des associations à l'Espace Philippe Auguste et au grand déballage de Vernon. Du 4 au 8 juin, le matériel du radio club a servi à l'expédition commémorative du Mont Canisy et a été opéré par les radioamateurs du RCV sous l'indicatif TM70BMC. Cette dernière activité a fait l'objet d'un compte rendu de deux pages dans RADIO REF, revue nationale des radioamateurs sous le titre : LE RADIO CLUB DE VERNON COMMEMORE LE 70^e ANNIVERSAIRE DU DEBARQUEMENT ET DE LA BATAILLE DE NORMANDIE.

Pour assurer l'alimentation des stations d'une manière totalement autonome sur le terrain, une caisse contenant des batteries, un onduleur et un boîtier de distribution d'énergie a été réalisée. Pour des opérations de plus grande envergure, par exemple impliquant de rester plusieurs jours à l'extérieur, nous avons un groupe électrogène qui peut fonctionner moyennant une révision.

2 – Formation et démonstrations pour les futurs radios amateurs

Quatre élèves sont actuellement en cours de formation en vue d'obtenir un indicatif ou pour une évolution de classe. Suite à l'emploi du temps professionnel de l'un d'entre eux, les cours ont été déplacés du jeudi soir au samedi matin. Du matériel pédagogique est en cours d'étude pour servir de support à l'enseignement dispensé au sein du radio club et rendre plus attrayant notre stand aux diverses manifestations auxquelles nous participons. Rappelons que Vernon est le seul radio club du département à proposer des formations.

3 – Réalisation de nouveaux systèmes, amélioration des anciens, maintenance du matériel existant.

a) RELAIS/BALISES

Un relais APRS a été installé à la station du radio club. Suite aux délibérations de l'assemblée générale du RAE le 7 décembre dernier, nous serons aussi sollicités par notre instance départementale pour participer à la rénovation du relais de Bus Saint Rémy F5ZCR. Ce sera un projet intéressant pour les activités du RCV en 2015.

b) MATERIEL, LOCAL ET REUNIONS

Cette année encore, nous avons eu l'occasion d'utiliser les moyens du laboratoire pour diverses mises au point de réalisations personnelles. Pour cette activité, le générateur HF, l'analyseur de spectre et le voltmètre HF ont été particulièrement mis à contribution. Nous espérons que ces matériels de classe professionnelle récupérés de l'industrie dureront le plus longtemps possible car nous n'avons qu'un exemplaire de chaque et en cas de panne grave nous n'aurions pas les moyens ni de les faire réparer ni d'en racheter.

Après les réalisations de l'année passée, F4GPG a trouvé des kits amplificateurs VHF et UHF pour un prix plus qu'intéressant.

Pour redonner un peu d'espace vital dans le local et le laboratoire, nous avons lancé une campagne de démontage de tous les composants qui peuvent être récupérés pour utilisation ultérieure. Tout ce qui n'est pas intéressant sera éliminé par l'intermédiaire de la déchetterie de la Chapelle Réanville.

4 – Objectifs 2015

- Prospector pour la formation de nouveaux élèves et le développement de notre activité.
- Poursuivre l'entretien et la maintenance des relais (phonie, APRS, etc.)
- Participer aux diverses manifestations organisées par des villes du département ou des groupements d'associations afin de faire connaître notre activité de communication.

Il nous semble important d'être présents dans la vie associative d'une ville qui nous accorde le prêt d'un local et une subvention annuelle.

- Participation aux concours nationaux et internationaux radio amateurs et obtention de diplômes.
- Organiser des activités de terrain sous forme d'activations de stations portables.
- Soutenir les adhérents désireux de découvrir les différentes facettes de notre passion et ceux qui pourraient avoir des difficultés dans leurs réalisations techniques. Nous disposons pour cela des compétences des uns et des autres ainsi que d'un laboratoire de mesures qui est à la disposition des membres du club.
- Améliorer la synergie avec les autres radios clubs du département et ceux des départements voisins.

5 – Remerciements

Nous remercions monsieur le Maire de Vernon et son équipe de l'attention qu'ils portent aux activités associatives de la ville de Vernon.

Le président du RCV

C. COULY F5HHW